

HE-032
500V, 16A, 32 контакта +
Контактные вставки
Совместимые кожухи: 32В
Винтовое соединение

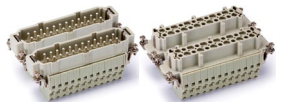

Тип	Модель	Артикул
Вилка	HE-016-M(1-16)	09330162601
	HE-016-M(17-32)	09330162611
Розетка	HE-016-F(1-16)	09330162701
	HE-016-F(17-32)	09330162711

Обжимное соединение


Тип	Модель	Артикул
Вилка	HE-016-MC(1-16)	09330162602
	HE-016-MC(17-32)	09330162612
Розетка	HE-016-FC(1-16)	09330162702
	HE-016-FC(17-32)	09330162712

Соединение Cage-Clamp


Тип	Модель	Артикул
Вилка	HE-016-MS(1-16)	09330162616
	HE-016-MS(17-32)	09330162626
Розетка	HE-016-FS(1-16)	09330162716
	HE-016-FS(17-32)	09330162726

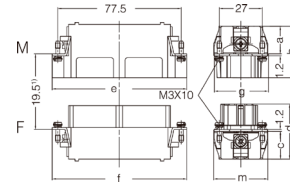
Соединение Cage-Clamp (два соединения на контакт)


Тип	Модель	Артикул
Вилка	HE-016-MSS(1-16)	09330162672
	HE-016-MSS(17-32)	09330162672
Розетка	HE-016-FSS(1-16)	09330162772
	HE-016-FSS(17-32)	09330162772

Соединение Quick Lock

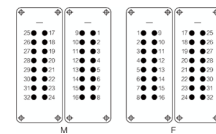

Тип	Модель	Артикул
Вилка	HE-016-MZ(1-16)	09330162801
	HE-016-MZ(17-32)	09330162811
Розетка	HE-016-FZ(1-16)	09330162901
	HE-016-FZ(17-32)	09330162911

1) Дистанция для обеспечения контакта макс. 21mm

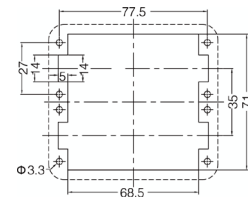


	a	b	e	g	c	d	f	m
M/F	17	32.5	84.2	34	17	34.8	84.5	34
M/FC	18	33.5	84.5	34	18	35	84.5	34
MS/FS	18	33.7	84.5	34	18.2	35.5	84.5	34
MSS/FS	34.3	49	84.5	34	32.2	49	84.5	34
MZ/FZ	17.4	34.5	84.5	34	17.2	36.8	84.5	34

Расположение контактов со стороны соединения



Монтажный вырез в панели при использовании контактных вставок без кожухов (корпусов)


Обжимные контакты 16А

Сопротивление контакта ≤ 1mΩ

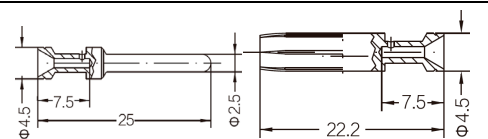
Посеребренный



Позолоченный



Штыревой контакт	Артикул	Гнездовой контакт	Артикул
CESM-0.37	09330006127	CESF-0.37	09330006227
CESM-0.5	09330006121	CESF-0.5	09330006220
CESM-0.75	09330006114	CESF-0.75	09330006214
CESM-1.0	09330006105	CESF-1.0	09330006205
CESM-1.5	09330006104	CESF-1.5	09330006204
CESM-2.5	09330006102	CESF-2.5	09330006202
CESM-3.0	09330006106	CESF-3.0	09330006206
CESM-4.0	09330006107	CESF-4.0	09330006207
CEGM-0.37	09330006117	CEGF-0.37	09330006217
CEGM-0.5	09330006122	CEGF-0.5	09330006222
CEGM-0.75	09330006115	CEGF-0.75	09330006215
CEGM-1.0	09330006118	CEGF-1.0	09330006218
CEGM-1.5	09330006116	CEGF-1.5	09330006216
CEGM-2.5	09330006123	CEGF-2.5	09330006223
CEGM-4.0	09330006119	CEGF-4.0	09330006221



Идентификация	Поперечное сечение проводника		Длина снятия изоляции
без канавок	0.14-0.37mm ²	AWG 26-22	7.5mm
без канавок	0.5mm ²	AWG 20	7.5mm
1 канавка	0.75mm ²	AWG 18	7.5mm
1 канавка	1mm ²	AWG 18	7.5mm
2 канавки	1.5mm ²	AWG 16	7.5mm
3 канавки	2.5mm ²	AWG 14	7.5mm
широкая канавка	3mm ²	AWG 12	7.5mm
без канавок	4mm ²	AWG 12	7.5mm

Инструменты
Обжимные клещи


Описание	Модель	Артикул
Поперечное сечение проводника 0.5-4mm ²	TL02G	09990000021

Инструмент для извлечения

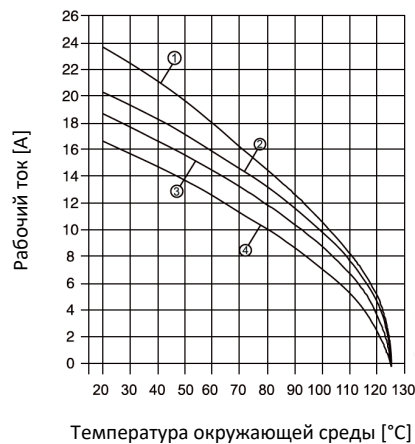
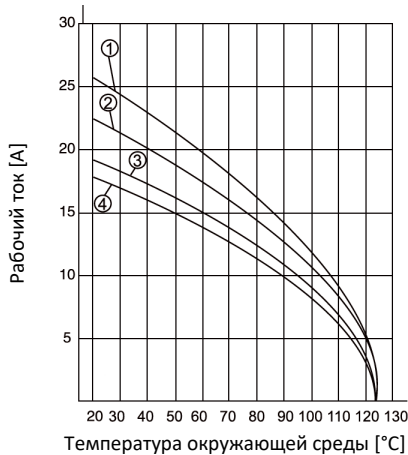

Описание	Модель	Артикул
Для обжимных контактов 16А	TL01	09990000059

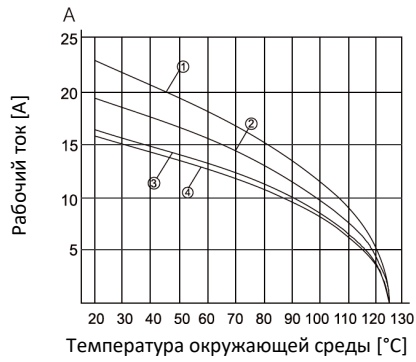
Технические характеристики

Спецификации	
Спецификации	DIN EN 60664 DIN EN 61984
Контактные вставки	
Электрические характеристики согласно EN 61984	
Количество контактов	32+PE (16+16+PE)
Номинальный ток	16A
Номинальное напряжение	500V
Номинальное импульсное напряжение	6kV
Степень загрязнения	3
Степень загрязнения 2 также	16A 400/690V 6kV 2
Номинальное напряжение согласно UL/CSA	600V
Сопротивление изоляции	$\geq 10^{10}\Omega$
Материал	Поликарбонат
Диапазон рабочих температур	-40°C...+125°C
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Механическая долговечность	≥ 500 циклов
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром Покрытие золотом
Сопротивление контакта	$\leq 1m\Omega$
Винтовое соединение	
Поперечное сечение проводника	0.14-2.5mm ²
AWG	26-14
Момент затяжки	0.5Nm
Длина снятия изоляции	7.0mm
Обжимное соединение	
Поперечное сечение проводника	0.14-4.0mm ²
AWG	26-12
Длина снятия изоляции	7.5mm
Соединение Sage Clamp	
Поперечное сечение проводника	0.14-2.5mm ²
AWG	26-14
Длина снятия изоляции	7-9mm

Пропускная способность по току

Пропускание тока ограничено максимальной температурой материалов для вставок и контактов, включая клеммы. Методы измерений и испытаний в соответствии с DIN EN 60512-5

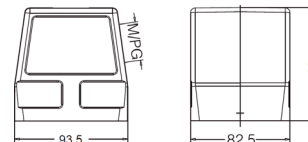




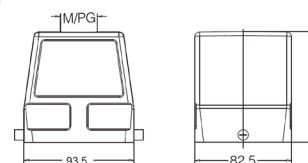
- Сечение: 2.5mm²
1. HE-006-MSS/FSS
 2. HE-010-MSS/FSS
 3. HE-016-MSS/FSS
 4. HE-024-MSS/FSS

Металлические кожухи и аксессуары. Тип 32В
Степень защиты: IP65
Кабельный кожух, боковой кабельный ввод

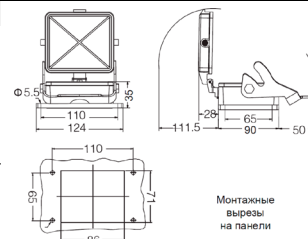

Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-SE-2B-M32	19300320547
M40	H32B-SE-2B-M40	19300320548
M50	H32B-SE-2B-M50	19300320549
PG29	H32B-SE-2B-PG29	09300320541
PG36	H32B-SE-2B-PG36	09300320542
PG42	H32B-SE-2B-PG42	09300320543


Кабельный кожух, прямой кабельный ввод

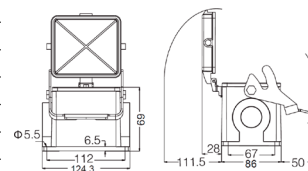

Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-TE-2B-M32	19300320447
M40	H32B-TE-2B-M40	19300320448
M50	H32B-TE-2B-M50	19300320449
PG29	H32B-TE-2B-PG29	09300320441
PG36	H32B-TE-2B-PG36	09300320442
PG42	H32B-TE-2B-PG42	09300320443


Кожух блочный проходной


Резьба	Модель	Артикул
	H32B-BK-1L	09300320307
	<i>С пластиковой крышкой</i>	
	H32B-BK-1L-CV	09300320304
	<i>С металлической крышкой</i>	
	H32B-BK-1L-MCV	09300320318

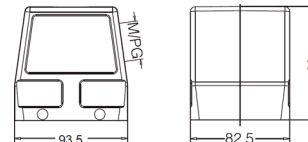

Кожух блочный накладной


Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-SF-1L-M32	19300320252
2M32	H32B-SF-1L-2M32	19300320292
M40	H32B-SF-1L-M40	19300320253
2M40	H32B-SF-1L-2M40	19300320293
M50	H32B-SF-1L-M50	19300320254
PG29	H32B-SF-1L-PG29	09300320251
2PG29	H32B-SF-1L-2PG29	09300320291
PG36	H32B-SF-1L-PG36	09300320252
2PG36	H32B-SF-1L-2PG36	09300320292
	<i>С пластиковой крышкой</i>	
M32	H32B-SF-1L-CV-M32	19300320257
2M32	H32B-SF-1L-CV-2M32	19300320297
M40	H32B-SF-1L-CV-M40	19300320258
2M40	H32B-SF-1L-CV-2M40	19300320298
PG29	H32B-SF-1L-CV-PG29	09300320257
2PG29	H32B-SF-1L-CV-2PG29	09300320297
PG36	H32B-SF-1L-CV-PG36	09300320258
2PG36	H32B-SF-1L-CV-2PG36	09300320298
	<i>С металлической крышкой</i>	
M32	H32B-SF-1L-MCV-M32	19300321257
2M32	H32B-SF-1L-MCV-2M32	19300321297
M40	H32B-SF-1L-MCV-M40	19300321258
2M40	H32B-SF-1L-MCV-2M40	19300321298
PG29	H32B-SF-1L-MCV-PG29	09300321257
2PG29	H32B-SF-1L-MCV-2PG29	09300321297
PG36	H32B-SF-1L-MCV-PG36	09300321258
2PG36	H32B-SF-1L-MCV-2PG36	09300321298

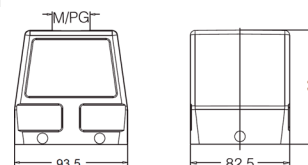


Металлические кожухи и аксессуары. Тип 32В
Степень защиты: IP65
Кабельный кожух, боковой кабельный ввод

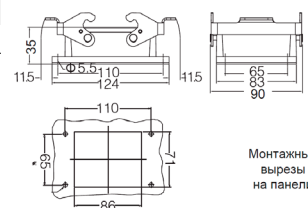

Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-SE-4B-M32	19300320527
M40	H32B-SE-4B-M40	19300320528
M50	H32B-SE-4B-M50	19300320529
PG29	H32B-SE-4B-PG29	09300320521
PG36	H32B-SE-4B-PG36	09300320522
PG42	H32B-SE-4B-PG42	09300320523
G2	H32B-SE-4B-G2	19300320525


Кабельный кожух, прямой кабельный ввод

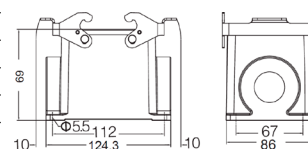

Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-TE-4B-M32	19300320427
M40	H32B-TE-4B-M40	19300320428
M50	H32B-TE-4B-M50	19300320429
PG29	H32B-TE-4B-PG29	09300320421
PG36	H32B-TE-4B-PG36	09300320422
PG42	H32B-TE-4B-PG42	09300320423


Кожух блочный проходной

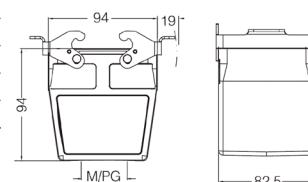

Резьба	Модель	Артикул
	H32B-BK-2L	09300320301

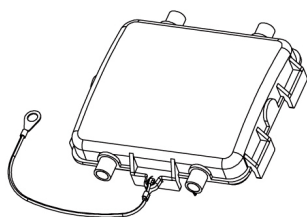

Кожух блочный накладной


Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-SF-2L-M32	19300320232
2M32	H32B-SF-2L-2M32	19300320272
M40	H32B-SF-2L-M40	19300320233
2M40	H32B-SF-2L-2M40	19300320273
M50	H32B-SF-2L-M50	19300320234
PG29	H32B-SF-2L-PG29	09300320231
2PG29	H32B-SF-2L-2PG29	09300320271
PG36	H32B-SF-2L-PG36	09300320232
2PG36	H32B-SF-2L-2PG36	09300320272
PG42	H32B-SF-2L-PG42	09300320233
2PG42	H32B-SF-2L-2PG42	09300320273

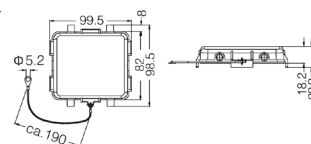
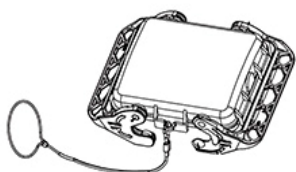

Кабельный кожух, прямой кабельный ввод, соединение кабель-кабель


Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-CCT-2L-M32	19300320737
M40	H32B-CCT-2L-M40	19300320738
M50	H32B-CCT-2L-M50	19300320739
PG29	H32B-CCT-2L-PG29	09300320731
PG36	H32B-CCT-2L-PG36	09300320732
PG42	H32B-CCT-2L-PG42	09300320733

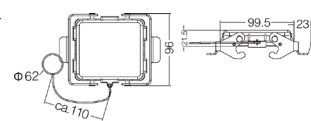


Металлические кожухи и аксессуары. Тип 32В
Степень защиты: IP65
Защитные крышки металлические


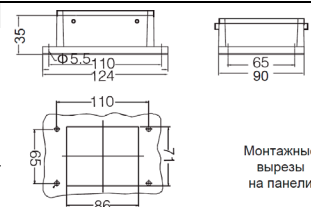
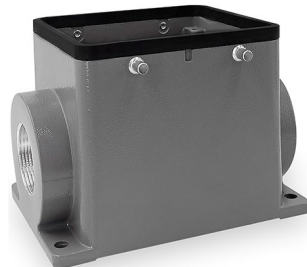
Тип крепления	Применение	Модель	Артикул
---	Для кожухов с защелками	H32B-MCV-4B/2	09300325425


Защитные крышки металлические


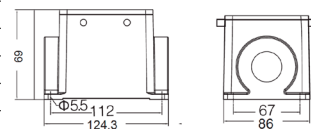
Тип крепления	Применение	Модель	Артикул
---	Для кожухов с фиксаторами	H32B-MCV-2L.1S	09300325420


Кожух блочный проходной

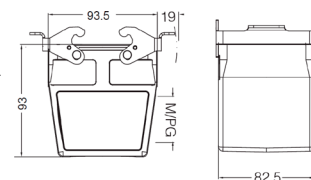

Резьба	Модель	Артикул
	H32B-BK-4B	09300320301
	<i>С пластиковой крышкой</i>	
	H32B-BK-4B-CV	09300320302
	<i>С металлической крышкой</i>	
	H32B-BK-4B-MCV	09300320303


Кожух блочный накладной


Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-SF-4B-M32	19300321126
2M32	H32B-SF-4B-2M32	19300321166
M40	H32B-SF-4B-M40	19300321127
2M40	H32B-SF-4B-2M40	19300321167
PG29	H32B-SF-4B-PG29	09300321120
2PG29	H32B-SF-4B-2PG29	09300321160
PG36	H32B-SF-4B-PG36	09300321121
2PG36	H32B-SF-4B-2PG36	09300321161
PG42	H32B-SF-4B-PG42	09300321122


Кабельный кожух, боковой кабельный ввод


Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-SE-2L-M32	19300320537
PG29	H32B-SE-2L-PG29	09300320531


Кабельный кожух, прямой кабельный ввод


Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-TE-2L-M32	19300320437
M40	H32B-TE-2L-M40	19300320438
M50	H32B-TE-2L-M50	19300320439
PG29	H32B-TE-2L-PG29	09300320431
PG36	H32B-TE-2L-PG36	09300320432
PG42	H32B-TE-2L-PG42	09300320433

